

综述评论

## 在我国开展工程湍流研究的设想

梁在潮

武汉水利电力大学

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文包括三部分: 1) 提出开展工程湍流研究的背景; 2) 工程湍流研究的特征和内容; 3) 开展工程湍流研究的设想, 其中包括: a) 湍流理论的概念鉴别和在工程中的应用, b) 湍流模式理论的应用和完善, c) 湍流测量和 d) 湍流控制.

**关键词** [工程湍流](#) [湍流模式](#) [湍流控制](#)

分类号

## SOME SUGGESTIONS ON ENGINEERING TURBULENCE RESEARCHES IN OUR COUNTRY

武汉水利电力大学

### Abstract

This paper contains three parts: 1. the background of engineering turbulence researches; 2. the characteristics of the engineering turbulence research; 3. some suggestions on engineering turbulence researches, which include a) the identification and application of the concept of turbulence, b) the application and improvement of turbulence models, c) the turbulence measurements and d) the turbulence control.

**Key words** [engineering turbulence](#) [turbulence model](#) [turbulence measurements](#)

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(514KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)

#### 文章反馈

- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中包含“工程湍流”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [梁在潮](#)